



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ И АТОМНОМУ НАДЗОРУ

ЛИЦЕНЗИЯ

Регистрационный номер **СЕ-03-210-4989** от 14 января 2021 г.

Лицензия выдана – Акционерному обществу «РИТВЕРЦ»
(АО «РИТВЕРЦ»)

Местонахождение лицензиата – Санкт-Петербург, ул. Курчатова, д.10, литер К,
комн. 2

Основной государственный регистрационный
номер юридического лица (ОГРН) **1027801536377**
Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН) **7802001185**

Лицензия дает право на эксплуатацию радиационного источника

Объекты, на которых или в отношении которых осуществляется
деятельность: не относящийся к ядерным установкам комплекс, в котором
содержатся радиоактивные вещества

Основание для выдачи лицензии – Заявление соискателя лицензии 05.11.2020 № 622;
решение заместителя руководителя Северо-Европейского межрегионального
территориального управления по надзору за ядерной и радиационной безопасностью
Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от
14.01.2021 № 5312/В

Срок действия лицензии до 14 января 2026 года

*Лицензия действует при соблюдении прилагаемых условий действия
лицензии, являющихся ее неотъемлемой частью*

*И. о. руководителя
органа лицензирования*



С.В. Луковников

Серия А В № 364168

**Федеральная служба
по экологическому, технологическому и атомному надзору
Северо-Европейское межрегиональное территориальное управление по надзору за
ядерной и радиационной безопасностью Федеральной службы по экологическому, тех-
нологическому и атомному надзору**

УСЛОВИЯ

действия лицензии № СЕ-03-210-4989 от 14.01 2021 г, дающей право на эксплуата-
тацию радиационного источника, выданной Акционерному обществу
«РИТВЕРЦ» (АО «РИТВЕРЦ»). *Действует с изменением №1, №2.*

**Объект, на котором проводится заявленная деятельность: не относящийся к
ядерным установкам комплекс, в котором содержатся радиоактивные вещества.**

Раздел 1. Область действия лицензии

1.1. Лицензия выдана на основании заявления и комплекта документов, обосновыва-
ющих безопасность заявленной деятельности исх. № 622 от 05.11.2020.

1.2. Действие настоящей лицензии распространяется на деятельность в области ис-
пользования атомной энергии (далее по тексту – ОИАЭ), как указано в таблице:

Полное наименование Лицензиата		Лицензируемый вид деятельности		
Акционерное общество «РИТВЕРЦ» по адресу: 194223, Санкт-Петербург, ул. Курчатова, д.10.		Эксплуатация комплекса, в котором содержатся радиоактив- ные вещества в части обращения с радиоактивными веще- ствами при выполнении работ в ОИАЭ		
Радиационно опасный объект, на котором (в от- ношении которого) осуществляется лицензируемая де- ятельность	Разрешенные РИ, РВ, РАО	Работы в ОИАЭ*	Ограничительные условия	
Корпус 6 (литер Д) Помещение 53	ОРИ и ЗРИ на основе Т, С-14, Na-22, Cl-36, K-40, Ti-44, Mn-54, Fe-55, Co-57, Co-60, Ni-63, Cu-64, Zn-65, Ge-68, Se-75, Kr-85, Sr-85, Y-88, Zr-89, Sr-90, Tc-99, Ru-106, Cd-109, Ag-110m, Sn-113, Sn-119m, Sn- 121m, I-124, I-131, Ba-133, Cs-134, Cs- 137, Ce-139, Ce-144, Pm-147, Sm-151, Eu- 152, Gd-153, Ir-192, Bi-207, Pb-210, Ra- 226, Th-228, Th-232, U -232, U -233, U - 234, U -235, U -236, U -238, U – природный, Np-237, Pu-236, Pu -238, Pu - 239, Am-241; Pu -	- Изготовление ОРИ и ЗРИ; -проведение НИОКР с ОРИ и ЗРИ; -приемка ОРИ и ЗРИ; -вскрытие капсул с ЗРИ и извлечение РВ; -спектрометрические и ра- диометрические измере- ния; -перезарядка ЗРИ в блоках РИП; -временное хранение ОРИ и ЗРИ; -временное хранение ТРО и ЖРО, образовавшихся в процессе собственной дея- тельности	В соответствии с проектной и технической документацией, только после выполнения п.3.3. Раздела 3; -2 класс работ; -в защитном сейфе типа С3; -ЗРИ на основе Kr-85-50 Ки/год, T-10 Ки/год, Pm-147-5 Ки/год; -в защитных боксах, вытяжных шкафах и защитных контейне- рах	

И.о.начальника отдела по надзору за РОО



Б.Ю. Трубников

	Помещение 54	242, Am-243, Cm-244	<ul style="list-style-type: none"> - Изготовление ОРИ и ЗРИ; - проведение НИОКР с ОРИ и ЗРИ; - вскрытие капсул с ЗРИ и извлечение РВ; - герметизация капсул ЗРИ; - спектрометрические и радиометрические измерения; - временное хранение ТРО и ЖРО, образовавшихся в процессе собственной деятельности 	<p>В соответствии с проектной и технической документацией, только после выполнения п.3.3. Раздела 3;</p> <p>-2 класс работ;</p> <p>- в защитных боксах, вытяжных шкафах и защитных контейнерах</p>
Корпус 6 (литер Д)	Помещение 42	ЗРИ на основе T, C-14, Na-22, Cl-36, K-40, Ti-44, Mn-54, Fe-55, Co-57, Co-60, Ni-63, Cu-64, Zn-65, Ge-68, Se-75, Kr-85, Sr-85, Sr-90, Y-88, Zr-89, Tc-99, Ru-106, Ag-110m, Cd-109, Sn-113, Sn-119m, Sn-121m, I-124, I-131, Cs-134, Cs-137, Ba-133, Ce-139, Ce-144, Pm-147, Sm-151, Eu-152, Gd-153, Ir-192, Pb-210, Bi-207, Ra-226, Th-228, Th-232, U-232, U-233, U-234, U-235, U-236, U-238, U природный, Np-237, Pu-236, Pu-238, Pu-239, Pu-242, Am-241, Am-243, Cm-244	<ul style="list-style-type: none"> - сборка ЗРИ в держатели; - спектрометрические и радиометрические измерения; - контроль герметичности ЗРИ 	<p>В соответствии с технической документацией, только после выполнения п.3.3. Раздела 3;</p> <p>- на лабораторном столе и гелиевом течеискателе, в защитном боксе ББП-НЖ;</p> <p>- с активностью ЗРИ не более МЗА</p>
	Помещение 57		<ul style="list-style-type: none"> - Спектрометрические, радиометрические и дозиметрические измерения; - временное хранение ЗРИ 	<p>В соответствии с проектной и технической документацией, только после выполнения п.3.3. Раздела 3;</p> <p>-3 класс работ;</p> <p>- в сейфе типа ЗСС</p>

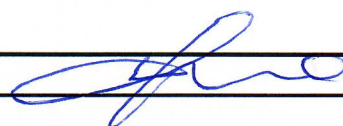


Помещение 83	ЗРИ на основе радионуклидов T, C-14, Na-22, Cl-36, K-40, Ti-44, Mn-54, Fe-55, Co-57, Co-60, Ni-63, Cu-64, Zn-65, Ge-68, Se-75, Kr-85, Sr-85, Y-88, Zr-89, Sr-90, Tc-99, Ru-106, Cd-109, Ag-110m, Sn-113, Sn-119m, Sn-121m, I-124, I-131, Ba-133, Cs-134, Cs-137, Ce-139, Ce-144, Pm-147, Sm-151, Eu-152, Gd-153, Ir-192, Bi-207, Pb-210, Ra-226, Th-228, Th-232, U -232, U -233, U -234, U -235, U -236, U -238, U – природный, Np-237, Pu-236, Pu -238, Pu -239, Am-241; Pu -242, Am-243, Cm-244	Контроль герметичности ЗРИ различными методами; -спектрометрические и радиометрические измерения; -упаковка ЗРИ в ТУК; -временное хранение ЗРИ	В соответствии с проектной и технической документацией, только после выполнения п.3.3. Раздела 3; -3 класс работ; - на лабораторных столах и стеллажах; -в защитном сейфе типа 2ССЗ
Грузовой фургон «VOLKSWAGEN 7J0 TRANSPORTER» гос. № B997MO178; -грузовой фургон «RENAULT MASTER» гос. № B543YA178; - грузовой фургон «VOLKSWAGEN SYNIE Crafter» гос. № A672KY198	Упаковки типа "освобожденные", "ПУ", "А", "В(У)". Радионуклиды в соответствии с сертификатом-разрешением	Транспортирование на территории Российской Федерации в рамках единого комплекса	В соответствии с требованиями безопасности, изложенными в сертификатах-разрешениях;
Объекты заказчиков	ЗРИ 4 и 5 категории по радиационной опасности	Монтаж (демонтаж) блоков РИП; -перезарядка ЗРИ в блоках РИП	В соответствии с технической и эксплуатационной документацией только после выполнения п.3.3. Раздела 3

*Примечание: обращение с радиоактивными веществами, при проведении работ, не указанных в таблице, ЗАПРЕЩАЕТСЯ.

1.3. Лицензия не подлежит передаче другому юридическому лицу, ее действие не распространяется на других юридических лиц, осуществляющих деятельность совместно с Лицензиатом, в том числе по договору о сотрудничестве, а также на юридических лиц, одним из учредителей которых является Лицензиат.

1.4. Федеральный государственный надзор в области использования атомной энергии при осуществлении разрешенного вида деятельности и контроль соблюдения настоящих условий действия лицензии (далее по тексту УДЛ) возлагается на территориальный Отдел инспекций за радиационно опасными объектами Северо-Европейского межрегионального территориального управления по надзору за ядерной и радиацион-



ной безопасностью Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору (далее по тексту Отдел инспекций).

Раздел 2. Общие требования и условия

2.1. Лицензиат в 30-дневный срок после получения лицензии обязан:

- разработать мероприятия по реализации требований данных УДЛ;
- представить в Северо-Европейское межрегиональное территориальное управление по надзору за ядерной и радиационной безопасностью (далее по тексту – Управление), а также в структурное подразделение Управления, осуществляющее надзор за соблюдением данных УДЛ, сведения и копии документов:

- о мероприятиях по введению лицензии в действие;
- о назначении ответственных за выполнение УДЛ и за контроль их выполнения;
- о мерах по обеспечению наличия копий лицензии и условий ее действия в подразделениях Лицензиата, расположенных не по основному месту нахождения Лицензиата.

2.2. При осуществлении разрешенной деятельности Лицензиат обязан:

2.2.1. обеспечивать соблюдение сроков действия разрешительных документов (лицензий, разрешений, санитарно-эпидемиологических заключений и пр.) органов государственного регулирования безопасности в ОИАЭ, а также своевременность их переоформления;

2.2.2. обеспечивать соответствие проектной, конструкторской, технологической, эксплуатационной документации и документов, обосновывающих безопасность объекта использования атомной энергии и разрешенной УДЛ деятельности требованиям нормативных документов в области использования атомной энергии;

2.2.3. обеспечивать соблюдение требований нормативных и эксплуатационных документов, включая пределы безопасной эксплуатации, и настоящих УДЛ;

2.2.4. обеспечивать физическую защиту РВ и РАО в соответствии с требованиями нормативной документации в ОИАЭ, проектной и ведомственной документацией по обеспечению физической защиты;

2.2.5. обеспечивать учет и контроль РВ и РАО в соответствии с требованиями нормативной документации в ОИАЭ, проектной и ведомственной документацией по обеспечению учета и контроля РВ и РАО;

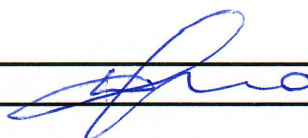
2.2.6. обеспечивать контроль технического состояния, обслуживание и ремонт систем и элементов, влияющих на обеспечение безопасности разрешенной деятельности, в объеме, необходимом для поддержания их в исправном состоянии. Осуществлять мероприятия по продлению их сроков службы и ресурса в соответствии с «Требованиями к обоснованию возможности продления назначенного срока эксплуатации объектов использования атомной энергии» (НП-024-2000). Указанные системы и элементы должны иметь необходимую эксплуатационную документацию (паспорта, сертификаты, технические описания, инструкции по эксплуатации и т.п.);

2.2.7. иметь комплект (твердую копию):

- правовой и нормативной документации, регламентирующей осуществление разрешенной деятельности;

- проектной, конструкторской, технологической и эксплуатационной документации, в соответствии с которой должна осуществляться разрешенная деятельность;

- документов, обосновывающих безопасность при осуществлении разрешенной деятельности;



- руководящих материалов (методик, указаний, инструкций), в соответствии с которыми должен осуществляться разрешенный вид деятельности;

2.2.8. обеспечивать хранение проектной, конструкторской, технологической документации, на основании которой осуществляется разрешенная деятельность объекта использования атомной энергии, и документации, отражающей изменения и дополнения к ней, внесенные на этих этапах его жизненного цикла, вплоть до заданного конечного состояния объекта при выводе его из эксплуатации;

2.2.9. назначать ответственных лиц в соответствии с перечнем должностей работников, которые должны получать разрешения Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору на право ведения работ в ОИАЭ, разработанным согласно требованиям Постановления Правительства РФ от 03.03.1997 № 240;

2.2.10. поддерживать численность и квалификацию работников (персонала) и ответственных лиц, осуществляющих руководство безопасным осуществлением разрешенных видов деятельности, ведение радиационно опасных работ и обеспечение радиационной безопасности, для чего:

– планировать и осуществлять подготовку и повышение квалификации работников (персонала) в соответствии с действующей в организации системой подготовки, и ответственных лиц, не реже одного раза в три года;

– обеспечивать получение работниками (персоналом) разрешений на право ведения работ, предусмотренных Приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору № 623 от 19.12.2018 «Об утверждении Административного регламента по представлению Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору государственной услуги по выдаче разрешений на право ведения работ в области использования атомной энергии работникам объектов использования атомной энергии», с учетом заместительства;

– обеспечивать допуск к работе с РИ, РВ лиц, соответствующих установленным квалификационным требованиям, не имеющих медицинских противопоказаний для работ на объекте использования атомной энергии, не имеющих непогашенную или неснятую судимость за совершение умышленного преступления, а также не включенных в перечень организаций и физических лиц, в отношении которых имеются сведения об их причастности к экстремистской деятельности или терроризму;

2.2.11. при изменении требований действующих и вводе в действие новых нормативных документов:

– проводить анализ влияния на безопасность выявленных отступлений от новых требований;

– обеспечивать разработку и реализацию планов мероприятий по устранению и/или компенсации отступлений, влияющих на безопасность;

2.2.12. осуществлять контроль за радиационной обстановкой и дозовыми нагрузками персонала с учетом контрольных уровней и в соответствии с установленным объемом, видом и периодичностью радиационного контроля;

2.2.13. пересматривать (корректировать, продлевать) инструкции по радиационной безопасности, иные организационно-распорядительные документы, устанавливающие требования по обеспечению радиационной безопасности, физической защите, учету и контролю РВ и РАО при осуществлении разрешенной УДЛ деятельности не реже одного раза в 5 лет и при пересмотре нормативных правовых актов и нормативных документов, которые были использованы при их разработке;

2.2.14.обеспечить организацию разработки и выполнения программ обеспечения качества на всех этапах эксплуатации и вывода из эксплуатации РИ, контроль за их выполнением;

2.2.15.осуществлять обязательную сертификацию изготавливаемого оборудования, изделий и технологий (далее по тексту - ОИТ), в соответствии с действующими руководящими документами в ОИАЭ и иметь на вышеуказанные ОИТ санитарно-эпидемиологическое заключение;

2.2.16.предоставлять в Управление и Отдел инспекций запрашиваемую информацию, материалы и документацию, необходимые для оценки безопасности, и обеспечивать представителям Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору (далее по тексту Службы) возможность получения такой информации непосредственно от работников (персонала) Лицензиата;

2.2.17.предоставлять в Отдел инспекций 1 раз в год, с годовым отчетом, перечень организаций, привлеченных для выполнения работ и предоставления услуг с указанием характера этих работ и регистрационных номеров лицензий, выданных этим организациям.

При заключении договоров с юридическими лицами, выполняющими работу или предоставляющими услуги в ОИАЭ лицензиат обязан включать в них требования:

- к оценке соответствия радиационных источников в соответствии с законодательством Российской Федерации;

- к разграничению мер ответственности за обеспечение физической защиты, радиационного контроля, радиационной безопасности при транспортировании, хранении, приемке, сдаче РВ, РИ, передаче РАО;

2.2.18.постоянно информировать Управление и Отдел инспекций о новых данных, изменениях и дополнениях, вносимых в комплект документов, на основе которых получена данная лицензия.

Любые изменения, влияющие на безопасность РИ (изменение состава РИ, изменение условий эксплуатации РИ, освоение нового оборудования, проведение реконструкции РИ или его систем и элементов и т.д.), должны быть достоверно и своевременно отражены в «Отчете по обоснованию безопасности радиационного источника» (далее по тексту – ООБ РИ).

Поддержание соответствия содержания ООБ РИ реальному состоянию в части, касающейся обоснования безопасности РИ, осуществляется путем внесения в него необходимых дополнений (изменений) и представления их в Управление и Отдел инспекций;

2.2.19.обеспечить подготовку и своевременную передачу должностным лицом информации о нарушениях и аномалий в учете и контроле РВ и РАО, несанкционированных действиях в отношении РВ, РИ и ПХ в соответствии с установленными в федеральных нормах и правилах в ОИАЭ требованиями и в адрес дежурного по Управлению.

Осуществлять подготовку и поддержание в постоянной готовности аварийно-спасательные формирования, создаваемые из числа работников (персонала);

2.2.20.при получении предписаний органов (должностных лиц) Службы об устранении выявленных нарушений требований технических регламентов, федеральных норм и правил в ОИАЭ и настоящих УДЛ Лицензиат обязан не позднее предусмотренных в предписаниях сроков направлять требуемую информацию о планируемых мероприятиях по устранению нарушений в указанные в предписании адреса.

Лицензиат обязан также направлять в указанные в предписании адреса информацию о проведении мероприятий по устранению нарушений и выполнении предписаний в соответствии с установленными сроками.

В случае невозможности исполнения в установленный срок предписания (пункта предписания) по причинам, не зависящим от Лицензиата, которому выдано предписание, **не позднее, чем за 10 рабочих дней** до истечения срока исполнения предписания Лицензиат вправе обратиться в орган (должностному лицу) Службы, выдавшего предписание, с мотивированным заявлением о продлении срока исполнения предписания (пункта предписания) путем направления письменного заявления с обоснованием необходимости продления срока, указанием компенсирующих мер по обеспечению безопасности с обоснованием их эффективности и достаточности;

2.2.21.представлять информацию в адрес Отдела инспекций о планируемом ремонте, модернизации и вводе в действие оборудования, используемого при осуществлении разрешенной деятельности и влияющего на радиационную безопасность, перед началом работ на объекте использования атомной энергии уведомлять Отдел инспекций о дате начала работ, выполняемых сторонними организациями;

2.2.22.представлять в адрес Отдела инспекций годовые отчеты о состоянии радиационной безопасности.

Отчеты должны представляться не позднее 25 декабря и содержать информацию в соответствии с «Рекомендации по составу и содержанию отчета о состоянии радиационной безопасности в организациях, использующих радионуклидные источники» (РБ-054-20);

До 10 февраля - информацию о направлении годовой отчетности по формам государственного УиК РВ и РАО в соответствующие информационно-аналитические центры;

2.2.23.сообщить в адрес Отдела инспекций о планируемом или вынужденном прекращении деятельности в ОИАЭ, в том числе в связи с невозможностью или нецелесообразностью дальнейшего использования радиационных источников по назначению. Срок: в течение 10 рабочих дней с момента принятия решения о прекращении деятельности в области использования атомной энергии;

2.2.24.поддерживать финансовое обеспечение предела ответственности за убытки и вред, причиненные юридическим и физическим лицам радиационным воздействием при осуществлении разрешенных видов деятельности. Своевременно представлять в Отдел инспекций копию документа, подтверждающего наличие указанного финансового обеспечения;

2.2.25.обеспечивать непрерывность страхования гражданско-правовой ответственности за возможные убытки и вред, причиненные радиационным воздействием;

2.2.26.представлять документы (материалы) подтверждающие выполнение мероприятий по реализации требований УДЛ в соответствующие сроки;

2.2.27.в случае принятия уполномоченным органом или судом решения о реорганизации юридического лица, начале в отношении него процедуры банкротства или его ликвидации руководитель юридического лица, не позднее 3-х рабочих дней со дня принятия соответствующего решения, письменно извещать Отдел инспекций и Управление о начале процедуры реорганизации, банкротства или ликвидации (далее по тексту - особые условия работы).

В период особых условий работы юридическое лицо проводит внеплановую инвентаризацию радиационных источников, радиоактивных веществ и изделий на их

основе и радиоактивных отходов. О сроках и результатах проведения инвентаризации юридическое лицо сообщает в Отдел инспекций.

2.3. Обеспечивать сдачу РАО и ЗРИ(ОРИ), дальнейшее использование которых не предусматривается, в специализированные предприятия, имеющие лицензии на данный вид деятельности в рамках их УДЛ.

2.4. При осуществлении разрешенных видов деятельности Лицензиату запрещается:

- использовать по назначению РИ (ЗРИ) с истекшими назначенными сроками эксплуатации (службы);
- эксплуатировать РИ (как объект) сверх назначенного срока установленной проектной документацией;
- эксплуатировать РИ с нарушением установленных эксплуатационной документацией пределов и условий, включая пределы безопасной эксплуатации;
- эксплуатировать неработоспособные и неисправные РИ и его системы и элементы важные для безопасности РИ;
- приобретать, поставлять или сдавать в аренду радиационные источники и радиоактивные вещества любым юридическим или физическим лицам, не имеющим лицензий или регистрации Службы на осуществление соответствующих видов деятельности в ОИАЭ;
- эксплуатировать и поставлять на объекты использования атомной энергии радиационные источники и радиоактивные вещества без оценки соответствия продукции требованиям, связанным с обеспечением безопасности в области использования атомной энергии;
- вступать в отношения по получению и предоставлению услуг в ОИАЭ, влияющие на безопасность осуществления разрешенных Лицензиату видов деятельности, с юридическими и физическими лицами, не имеющими лицензий Службы на осуществление соответствующих видов деятельности в ОИАЭ.

2.5. В случае, если Лицензиат предполагает продолжить осуществление разрешенной деятельности после окончания срока действия настоящей лицензии, рекомендуется не позднее, чем **за 6 месяцев** до окончания срока действия лицензии, представить в установленном порядке в Управление, выдавшее настоящую лицензию, заявление о выдаче лицензии на последующий срок действия с комплектом обосновывающих документов.

2.6. Любые изменения, влияющие на безопасность РИ, требуют оформления изменения в УДЛ.

Внесение изменений в УДЛ осуществляется согласно п.п. 29, 30 «Положения о лицензировании деятельности в области использования атомной энергии», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 29.03.2013 № 280 (далее по тексту Положение) в порядке, предусмотренном п. 158 «Административного регламента предоставления Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору государственной услуги по лицензированию деятельности в области использования атомной энергии», утвержденного приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 08 октября 2014 г. № 453 (далее по тексту Регламент).

Проведение работ с измененными УДЛ разрешается Лицензиату только после получения им от Управления документально оформленного изменения УДЛ.

2.7. При реорганизации юридического лица (лицензиата) в форме преобразования, изменении его местонахождения или наименования — это юридическое лицо (его

правопреемник) обязано в течение 15 рабочих дней со дня оформления в надлежащем порядке соответственно реорганизации, изменения местонахождения или наименования подать в лицензирующий орган заявление о переоформлении лицензии, если иное не установлено федеральным законом.

Переоформление лицензии осуществляется согласно п.п. 42, 43 Положения в порядке, предусмотренном п. 113-122 Регламента.

2.8. Приостановление разрешенной деятельности может быть осуществлено по основаниям и в соответствии с п.п. 33, 34 Положения.

2.9. Прекращение действия (или аннулирование) лицензии может быть осуществлено по результатам проверки (инспекции) по основаниям и в соответствии с п.п. 35, 36, 37 Положения в порядке, предусмотренном п.п. 124-134 Регламента и п.1 Приложения 7 Регламента.

2.10. Лицензиат обязан предоставлять уполномоченным представителям Службы беспрепятственный доступ на объекты осуществления разрешенной деятельности для выполнения своих обязанностей, а при осуществлении надзора за ходом расследования нарушений, необходимой для расследования информацией, средствами связи, документацией и материалами расследования, а также обеспечить доступ к месту нарушения. При проведении инспекции должностными лицами Службы Лицензиат обеспечивает проведение инструктажа по технике безопасности, выделение сопровождающих лиц и, в случае необходимости, средства индивидуальной защиты, средства индивидуального дозиметрического контроля.

2.11. Лицензиат обязан осуществлять разрешенную деятельность с соблюдением:

2.11.1 законодательства Российской Федерации, нормативных правовых актов Президента Российской Федерации и Правительства Российской Федерации, федеральных норм и правил в ОИАЭ;

2.11.2 критериев и требований радиационной безопасности, устанавливаемых федеральными органами исполнительной власти, осуществляющими государственное регулирование безопасности в ОИАЭ посредством норм, правил, руководств, постановлений и иных нормативных документов;

2.11.3 стандартов и других нормативных документов, устанавливающих требования к осуществлению разрешенной деятельности и объектам её применения;

2.11.4 действующих на объектах Лицензиата инструкций и положений по радиационной безопасности, разработанных на основании и в соответствии с требованиями вышеуказанных документов;

2.11.5 настоящих УДЛ.

Раздел 3. Специальные требования и условия

Лицензиат обязан:

3.1. осуществлять разрешенную деятельность с ограничениями и установленными пределами безопасной эксплуатации в соответствии с технической (проектной, эксплуатационной и др.) документацией и разделом 1 настоящих УДЛ;

3.2. разработать и выполнить мероприятия по устранению или компенсации обоснованных замечаний экспертного заключения № 2020-11/АЭ/Э-221 от 16.12.2020 как указано ниже:

-получить санитарно-эпидемиологическое заключение на все помещения и все радионуклиды обозначенные в заявленной деятельности, о их соответствии государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам;

-разработать порядок прекращения заявленной деятельности и вывод объекта использования атомной энергии из эксплуатации в соответствии с требованиями раздела VII НП-038-16;

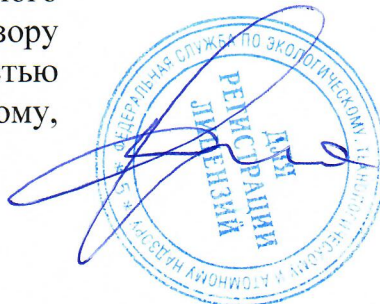
-актуализировать «Инструкцию № 6-РБ по действиям персонала в аварийных ситуациях» в соответствии с требованиями НП-014-16;

-актуализировать «План мероприятий по защите персонала на случай радиационной аварии в АО «РИТВЕРЦ» в соответствии с заявленной деятельностью.

Сведения о выполнении данных пунктов представить в Отдел инспекций до 05.04.2021 года.

3.3. эксплуатация ОРИ, ЗРИ и РАО разрешается только после получения санитарно-эпидемиологического заключения о соответствии условий работы государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам, и предоставления его в Отдел инспекций.

И.о.начальника Отдела по надзору за РОО Северо-Европейского межрегионального территориального управления по надзору за ядерной и радиационной безопасностью Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору



Б.Ю. Трубников

Лист изменений условий действия лицензии

№ изменения	Дата внесения изменения	Основание внесения изменения	Пункты УДЛ, в которые внесены изменения
1	2	3	4



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ
И АТОМНОМУ НАДЗОРУ**

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель Северо-Европейского межрегионального территориального управления по надзору за ядерной и радиационной безопасностью Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору


С.Г.Перевощиков
« 06 » апреля 2021 г.

ИЗМЕНЕНИЕ № 1

условий действия лицензии № СЕ-03-210-4989 от 14.01.2021 г. на право эксплуатации радиационного источника, не относящийся к ядерным установкам комплекс, в котором содержатся радиоактивные вещества, выданный Акционерному обществу «РИТВЕРЦ» (АО «РИТВЕРЦ»).

Дата введения изменения: «06» апреля 2021 года.

Основание:

-заявление исх. № 122 от 02.03.2021 г.;

-решение заместителя руководителя Северо-Европейского межрегионального территориального управления по надзору за ядерной и радиационной безопасностью Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 06.04. 2021 года № 5362/ВИ.

СОДЕРЖАНИЕ ИЗМЕНЕНИЯ

1. После заголовка «Условия действия лицензии» на свободном поле сделать запись «Действует с изменением № 1».

2. Раздел 1. «Область действия лицензии», –Работы в ОИАЭ в отношении 53 и 54 помещений корпуса 6 (литер Д) изложить в новой редакции:

Полное наименование Лицензиата		Лицензируемый вид деятельности		
Акционерное общество «РИТВЕРЦ» по адресу: 194223, Санкт-Петербург, ул. Курчатова, д.10.		Эксплуатация комплекса, в котором содержатся радиоактивные вещества в части обращения с радиоактивными веществами при выполнении работ в ОИАЭ		
Радиационно опасный объект, на котором (в отношении которого) осуществляется лицензируемая деятельность	Разрешенные РИ, РВ, РАО	Работы в ОИАЭ*	Ограничительные условия	

Корпус 6 (лигер Д)	Помещение 53	ОРИ и ЗРИ на основе Т, С-14, Na-22, Cl-36, K-40, Ti-44, Mn-54, Fe-55, Co-57, Co-60, Ni-63, Cu-64, Zn-65, Ge-68, Se-75, Kr-85, Sr-85, Y-88, Zr-89, Sr-90, Tc-99, Ru-106, Cd-109, Ag-110m, Sn-113, Sn-119m, Sn-121m, I-124, I-131, Ba-133, Cs-134, Cs-137, Ce-139, Ce-144, Pm-147, Sm-151, Eu-152, Gd-153, Ir-192, Bi-207, Pb-210, Ra-226, Th-228, Th-232, U -232, U -233, U -234, U -235, U -236, U -238, U – природный, Np-237, Pu-236, Pu -238, Pu -239, Am-241; Pu -242, Am-243, Cm-244	Использование РВ при: -проведении НИР и ОКР; - конструировании ЗРИ и оборудования на их основе; - изготовлении ЗРИ и ОРИ; -приемка ОРИ, ЗРИ и отработавших ЗРИ (ОЗРИ); -вскрытие капсул ЗРИ и ОЗРИ и извлечение РВ; -спектрометрические и радиометрические измерения; -перезарядка ЗРИ в блоках РИП; -временное хранение ОРИ и ЗРИ; -временное хранение ТРО и ЖРО, образовавшихся в процессе собственной деятельности	В соответствии с проектной и технической документацией; -2 класс работ; -в защитном сейфе типа СЗ; -ЗРИ на основе Kr-85-50 Ки/год, T-10 Ки/год, Pm-147-5 Ки/год; -в защитных боксах, вытяжных шкафах и защитных контейнерах
	Помещение 54		Использование РВ при: -проведении НИР и ОКР; - конструировании ЗРИ и оборудования на их основе; - изготовлении ЗРИ и ОРИ; -вскрытие капсул ЗРИ и ОЗРИ и извлечение РВ; - герметизация капсул ЗРИ; -спектрометрические и радиометрические измерения; - временное хранение ТРО и ЖРО, образовавшихся в процессе собственной деятельности	В соответствии с проектной и технической документацией; -2 класс работ; -в защитных боксах, вытяжных шкафах и защитных контейнерах

Настоящее Изменение является неотъемлемой частью условий действия лицензии № СЕ-03-210-4989 от 14.01.2021 г., хранится и предъявляется вместе с ними.

Начальник Отдела по надзору за радиационно опасными объектами Северо-Европейского межрегионального территориального управления по надзору за ядерной и радиационной безопасностью Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору



Н.Н.Бочкарёв

Исп. Трубников Б.Ю.

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ
И АТОМНОМУ НАДЗОРУ**

УТВЕРЖДАЮ

И.о. руководителя Северо-Европейского
межрегионального территориального управления
по надзору за ядерной и радиационной
безопасностью Федеральной службы по
экологическому, технологическому и атомному
надзору



С.В.Луковников

«13» марта 2023 г.

ИЗМЕНЕНИЕ № 2

условий действия лицензии № СЕ-03-210-4989 от 14.01.2021 г. (с изменением № 1 от 06.04.2021) на право эксплуатации радиационного источника, не относящийся к ядерным установкам комплекс, в котором содержатся радиоактивные вещества, выданный Акционерному обществу «РИТВЕРЦ» (АО «РИТВЕРЦ»).

Дата введения изменения: «14» марта 2023 года.

Основание:

-заявление исх. № 941 от 23.12.2022 г.;

-решение заместителя руководителя Северо-Европейского межрегионального территориального управления по надзору за ядерной и радиационной безопасностью Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 23.03 2023 года № 5454/ВИ.

СОДЕРЖАНИЕ ИЗМЕНЕНИЯ

1. После заголовка «Условия действия лицензии» на свободном поле **сделать запись** «Действует с изменением № 2».

2. Раздел 1. «Область действия лицензии», таблицу изложить в новой редакции:

Полное наименование Лицензиата		Лицензируемый вид деятельности	
Акционерное общество «РИТВЕРЦ» по адресу: 194223, Санкт-Петербург, ул. Курчатова, д.10. литер К, комн.2		Эксплуатация РИ (комплекса, в котором содержатся радиоактивные вещества) в части обращения с радиоактивными веществами при выполнении работ в ОИАЭ	
Место осуществления лицензируемой деятельности (объект)	Разрешенные РИ, РВ, РАО	Работы в ОИАЭ*	Ограничительные условия

Пом. 53	ОРИ и ЗРИ на основе: Т, С-14, Na-22, Cl-36, К-40, Ti-44, Mn-54, Fe-55, Co-57, Co-60, Ni-63, Zn-65, Ge-68, Se-75, Kr-85, Sr-85, Sr-90, Y-88, Tc-99, Ru-106, Cd-109, Ag-110m, Sn-113, Sn-119m, Sn-121m, I-124, I-131, Ba-133, Cs-134, Cs-137, Ce-139, Ce-144, Pm-147, Sm-151, Eu-152, Gd-153, Bi-207, Pb-210, Ra-226, Th-228, Th-232, U-232, U-233, U-234, U-235, U-236, U-238, U природный, Np-237, Pu-236, Pu-238, Pu-239, Pu-242, Am-241, Am-243, Cm-244	Использование РВ при: - проведении НИОКР; -конструировании ЗРИ и оборудования на их основе; -изготовлении ЗРИ и ОРИ; -приемка ОРИ, ЗРИ и отработавших ЗРИ (ОЗРИ); -вскрытие капсул ЗРИ и ОЗРИ и извлечение РВ; -спектрометрические, дозиметрические и радиометрические измерения; -перезарядка ЗРИ в блоках РИП; -временное хранение ОРИ и ЗРИ; -временное хранение ТРО и ЖРО, образовавшихся в процессе собственной деятельности	В соответствии с проектной и технической документацией; - 2 класс работ
Пом. 54		Использование РВ при: - проведении НИОКР; -конструировании ЗРИ и оборудования на их основе; -изготовлении ЗРИ и ОРИ; -вскрытие капсул ЗРИ и ОЗРИ и извлечение РВ; -испытания на утечку ЗРИ; -герметизация капсул ЗРИ; -спектрометрические и радиометрические измерения; -перезарядка ЗРИ в блоках РИП; -временное хранение ОРИ и ЗРИ; -временное хранение ТРО и ЖРО, образовавшихся в процессе собственной деятельности	В соответствии с проектной и технической документацией; - 2 класс работ
Пом. 42	ЗРИ на основе: Т, С-14, Na-22, Cl-36, К-40, Ti-44, Mn-54, Fe-55, Co-57, Co-60, Ni-63, Zn-65, Ge-68, Se-75, Kr-85, Sr-85, Sr-90, Y-88, Tc-99, Ru-106, Cd-109, Ag-110m, Sn-113, Sn-119m, Sn-121m, I-124, I-131, Ba-133, Cs-134, Cs-137, Ce-139, Ce-144, Pm-147, Sm-	-сборка ЗРИ в держатели; -упаковывание ЗРИ в ТУК; -испытания на загрязненность и утечку ЗРИ, изделий с РВ; -контроль герметичности ЗРИ различными методами; -идентификация образ-	В соответствии с технической документацией; -работы с ЗРИ, работы с ОРИ активностью не более МЗА

	Пом. 57	151, Eu-152, Gd-153, Bi-207, Pb-210, Ra-226, Th-228, Th-232, U-232, U-233, U-234, U-235, U-236, U-238, U природный, Np-237, Pu-236, Pu-238, Pu-239, Pu-242, Am-241, Am-243, Cm-244	цов продукции -спектрометрические, радиометрические и дозиметрические измерения; -временное хранение ЗРИ; -идентификация образцов продукции	В соответствии с технической документацией; - 3 класс работ
	Пом. 83		-контроль герметичности ЗРИ различными методами; -спектрометрические и радиометрические измерения; -упаковывание ЗРИ в ТУК; -временное хранение ЗРИ; -испытания на загрязненность и утечку ЗРИ, изделий с РВ; -идентификация образцов продукции	В соответствии с технической документацией; - 3 класс работ
	Пом. 55	ОРИ и ЗРИ на основе: Т, С-14, Na-22, Cl-36, К-40, Ti-44, Mn-54, Fe-55, Co-57, Co-60, Ni-63, Zn-65, Ge-68, Se-75, Kr-85, Sr-85, Sr-90, Y-88, Tc-99, Ru-106, Cd-109, Ag-110m, Sn-113, Sn-119m, Sn-121m, I-124, I-131, Ba-133, Cs-134, Cs-137, Ce-139, Ce-144, Pm-147, Sm-151, Eu-152, Gd-153, Bi-207, Pb-210, Ra-226, Th-228, Th-232, U-232, U-233, U-234, U-235, U-236, U-238, U природный, Np-237, Pu-236, Pu-238, Pu-239, Pu-242, Am-241, Am-243, Cm-244	-упаковывание радионуклидной продукции в ТУК; -измерение МЭД; -отбор и идентификация образцов продукции; -хранение радионуклидной продукции в ТУК и сейфах (ЗРИ и ОРИ)	В соответствии с проектной и технической документацией; - 3 класс работ
Корпус лит. Д, подлит. ДЗ	Пом. 56		Использование РВ при: - проведении НИОКР; - конструировании ЗРИ и оборудования на их основе; - изготовлении ЗРИ и ОРИ; - приемка ОРИ, ЗРИ и отработавших ЗРИ (ОЗРИ); - вскрытие капсул ЗРИ и ОЗРИ и извлечение РВ; - спектрометрические и радиометрические измерения; - перезарядка ЗРИ в блоках РИП	В соответствии с проектной и технической документацией; - 2 класс работ
	Пом. 61		-спектрометрические, дозиметрические и радиометрические измерения; -идентификация образцов продукции	В соответствии с технической документацией; - работы с ЗРИ

Корпус лит. Д, подлит. ДД	Пом. 25	ЗРИ на основе: Т, С-14, Na-22, Cl-36, K-40, Ti-44, Mn-54, Fe-55, Co-57, Co-60, Ni-63, Zn-65, Ge-68, Se-75, Kr-85, Sr-85, Sr-90, Y-88, Tc-99, Ru-106, Cd-109, Ag-110m, Sn-113, Sn-119m, Sn-121m, I-124, I-131, Ba-133, Cs-134, Cs-137, Ce-139, Ce-144, Pm-147, Sm-151, Eu-152, Gd-153, Bi-207, Pb-210, Ra-226, Th-228, Th-232, U-232, U-233, U-234, U-235, U-236, U-238, U природный, Np-237, Pu-236, Pu-238, Pu-239, Pu-242, Am-241, Am-243, Cm-244	-сборка ЗРИ в держателе и защитный экран; -контроль герметичности ЗРИ; -испытания на герметичность и утечку ЗРИ; -герметизация держателей ЗРИ; -контроль герметичности держателей ЗРИ; -упаковывание радионуклидной продукции в ТУК; - измерение МЭД; -замена ЗРИ в блоках РИП; -отбор и идентификация образцов продукции; -хранение радионуклидной продукции	В соответствии с технической документацией; -работы с ЗРИ
Грузовой фургон «VOLKSWAGEN T10 TRANSPORTER» гос. № В997МО178; -грузовой фургон «RENAULT MASTER» гос. № В543УА178; - грузовой фургон «VOLKSWAGEN SYNIE Crafter» гос. № А672КУ198	Упаковки типа "освобожденные", "ПУ", "А", "В(У)". Радионуклиды в соответствии с сертификатом-разрешением	Транспортирование на территории Российской Федерации в рамках единого комплекса	В соответствии с требованиями безопасности, изложенными в сертификатах-разрешениях	
Объекты заказчиков	ЗРИ 4 и 5 категории по радиационной опасности	Монтаж (демонтаж) блоков РИП; -перезарядка ЗРИ в блоках РИП	В соответствии с технической и эксплуатационной документацией только после выполнения п.3.3. Раздела 3	

Настоящее Изменение является неотъемлемой частью условий действия лицензии № СЕ-03-210-4989 от 14.01.2021 г., хранится и предъявляется вместе с ними.

Начальник Отдела по надзору за радиационно опасными объектами Северо-Европейского межрегионального территориального управления по надзору за ядерной и радиационной безопасностью Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору



Н.Н.Бочкарёв